STRONG
DIGITAL TV

picture simulated

Ricevitore Digitale Satellite Dual Video SRT 6158

Manuale utente

Grazie per aver scelto questo completo ricevitore satellitare dell'ultima generazione. Questo ricevitore è uno dei nostri ultimi modelli ed è stato progettato per aggiornare il suo software via satellite e via Internet. Vi consigliamo di leggere attentamente questo manuale per poter installare con sicurezza il ricevitore e per ottenere le prestazioni migliori.

1.0 Generalitá

Questo manuale dell'operatore si riferisce al **Ricevitore Digitale Satellite Dual Video SRT 6158** ed ai suoi accessori. Si raccomanda di leggere con attenzione questo manuale per poter installare con sicurezza il ricevitore.
Strong ha sviluppato questi prodotti con le più recenti innovazioni di software e hardware. Strong si riserva il diritto di apportare modifiche nella produzione del software utilizzato dai ricevitori satellitari senza darne comunicazione. Per aggiornare il ricevitore ed assicurarsi che sia compatibile ed aggiornato con la versione software più recente, consigliamo di visitare il nostro sito web www.strongsat.com per cercare la versione più aggiornata.

INDICE

1.0	**Generalitá**	
INDICE		**3**
1.1	Istruzioni di sicurezza	4
1.2	Caratteristiche ed Accessori	5
1.3	Indicazioni per la Vostra sicurezza	6
1.4	Imballo	6
1.5	Messa in funzione dell'apparecchio	7
2.0	**Il Ricevitore**	**7**
2.1	Pannello anteriore	7
2.2	Pannello Posteriore	8
3.0	**Collegamenti**	**9**
3.1	Collegamenti a TV e VCR	9
3.1.1	Collegamento di base con un cavo Scart	9
3.1.2	Collegamento con Cavo SCART e collegamento di un amplificatore audio digitale	10
3.1.3	Collegamento con Cavo RCA	10
3.1.4	Collegamento di un cavo seriale per scaricare il software	10
3.2	Collegamento ad una antenna satellitare	11
3.2.1	Collegamento di un'antenna satellitare fissa al ricevitore	11
3.2.2	Collegamento di 2 parabole (o un doppio fuoco) al ricevitore usando il commutatore DiSEqC1.0	11
4.0	**Avvio**	**12**
4.1	Primo avvio	12
4.2	Parabola puntata su altri satelliti	12
5.0	**Impostazioni di base**	**12**
5.1	Main Menu	13
5.1.1	Menu Channel Organizer (Menu Organizzazione Canali)	13
5.1.2	Menu Preferiti	16
5.1.3	Menu Timer	16
5.1.4	Menu Installazione	17
5.1.4.1	Menu System Set-up	18
5.1.4.2	Impostazioni LNB	21
5.1.4.3	Impostazione del canale	22
5.1.4.4	Blocco per bambini (Parental Lock) - Cambiare il codice PIN	24
5.1.5	Giochi	24
6.0	**Registrazione attraverso la SCART VCR**	**25**
6.1	Come registrare	25
6.1.1	Registrazione Manuale	25
6.1.2	Registrazione con Timer/EPG	26
6.2	Stato VCR	26
6.3	Arresto Registrazione	26
6.4	Ulteriori informazioni sulla registrazione	26
7.0	**Funzioni base – Telecomando**	**27**
A.1	**Problemi di funzionamento**	**30**
A.2	**Specifiche tecniche**	**32**

1.1 Istruzioni di sicurezza

Attenzione:

NON INSTALLARE IL RICEVITORE

- In un luogo chiuso o non ben ventilato
- Direttamente sopra o sotto qualche altro apparecchio
- Su una superficie che può ostruire i fori di ventilazione

NON ESPORRE IL RICEVITORE O I SUOI ACCESSORI:

- A luce solare diretta o vicino ad altre attrezzature che generano calore
- Alla pioggia o a forte umidità
- Ad urti che possono danneggiare in modo permanente il ricevitore
- Ad oggetti magnetici, come altoparlanti, trasformatori, ecc
- A vibrazioni intense
- Non aprire mai il coperchio. E' pericoloso toccare la parte interna del ricevitore. All'interno non ci sono parti che possono essere riparate dall'utente. La garanzia è invalidata se il ricevitore viene aperto
- Quando il ricevitore non è utilizzato per un lungo periodo di tempo, si deve staccare il cavo dalla presa di corrente
- Non usare una cavo danneggiato. Può incendiarsi o provocare una scarica di corrente
- Non toccare il cavo con le mani umide. Possono verificarsi scariche di corrente
- Posizionare il ricevitore in un luogo ben ventilato
- Quando si collegano i cavi, assicurasi che il ricevitore sia staccato dalla tensione di voltaggio
- Non usare il ricevitore in un ambiente umido

1.2 Caratteristiche ed Accessori

- Menu multilingue direttamente su schermo: inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, olandese, russo, turco, svedese, slovacco, ungherese, ceco, bulgaro, rumeno, danese, finlandese, polacco
- Doppio tuner che permette di vedere un programma e di registrarne un altro allo stesso tempo
- Display a 4 cifre con indicazione delll'ora o del numero del programma e della modalità di funzionamento
- 2 Connettori SCART (TV, VCR), uno per ogni tuner
- 3 Connettori RCA (Video CVBS, Audio destro/sin)
- Audio multilingua (Menu, Audio)
- Tasti su pannello anteriore e interfaccia per telecomando
- Funzioni di Editing dei canali memorizzati (TV o Canale Radio, Nome del canale, PID, Nome del Transponder)
- EPG (Guida elettronica del programma) per informazioni sul canale ricevuto
- Capacità di memoria di oltre 4000 canali:TV digitali: circa 2900, canali radio circa 1400
- Memoria per ricezione multi-satellite (fino a 64)
- Quattro liste preferiti, per TV e Radio
- 3 modalità operative (TV Digitale, Radio Digitale, Preferiti)
- Segnali SCPC/MCPC ricevibili da satellite a banda C/KU
- Teletext via VBI (attraverso le uscite video sia SCART che RCA che, quando presente, S-Video) o direttamente su OSD
- DiSEqC 1.0
- Supporta scaricamento di software via satellite (O.T.A.)
- Uscita ottica audio digitale S/PDIF per connessione con amplificatore audio digitale
- Uscita S-VHS
- Porta RS-232C per aggiornamento software via PC

Accessori

- Manuale d'uso
- Telecomando
- Batterie 2 x (tipo AAA)

Nota: le batterie non devono essere ricaricate, smontate, sottoposte a corto circuito, mischiate con pile scariche o usate con altri tipi di batterie.

1.3 Indicazioni per la Vostra sicurezza

Per garantire il massimo delle prestazioni, seguire attentamente le istruzioni di sicurezza:

- Leggere attentamente questo manuale ed assicurarsi di capire bene le istruzioni in esso riportate
- Per la manutenzione rivolgersi esclusivamente a personale qualificato della rete di assistenza
- Se si desidera, si può pulire il ricevitore con un leggero panno morbido inumidito leggermente con un detergente neutro e solo dopo averlo scollegato dalla tensione di rete
- Per pulire il ricevitore non usare detergenti a base di alcool o ammoniaca
- Non aprire il coperchio del ricevitore, altrimenti si rischia di ricevere delle scosse elettriche . All'interno non ci sono parti che possono essere riparate dall'utente
- Se si apre il coperchio del ricevitore, la garanzia sarà invalidata
- Non posizionare nessun oggetto sopra il ricevitore perché questo potrebbe compromettere il corretto raffreddamento dei componenti interni
- Assicurarsi che nessun oggetto cada all'interno dalle aperture per la ventilazione perché questo può causare incendi e cortocircuiti
- Attendere alcuni secondi dopo che si è spento il ricevitore prima di muoverlo o scollegare qualche connettore
- Assicurarsi che la corrente corrisponda al voltaggio indicato nella targhetta di identificazione sul retro del ricevitore
- Usare solo una prolunga omologata e cavi compatibili adatti alla richiesta di corrente elettrica del ricevitore
- Se il ricevitore non funziona correttamente dopo che sono state eseguite attentamente le istruzioni contenute nel manuale, si consiglia di rivolgersi al proprio rivenditore o alla rete di assistenza

1.4 Imballo

Il ricevitore e gli accessori sono imballati e consegnati in una confezione che li protegge da scariche elettrostatiche ed umidità. Quando si apre la confezione, assicurarsi che in essa siano contenuti tutti gli accessori indicati e tenerli lontano dalla portata dei bambini. Quando si sposta il ricevitore da un luogo ad un altro o se si restituisce sotto garanzia, imballarlo nella confezione originale con gli accessori. Se non si rispetta l'imballo originale, la garanzia verrà invalidata.

1.5 Messa in funzione dell'apparecchio

Per la corretta messa in funzione dell'apparecchio, rivolgersi ad un installatore qualificato, oppure seguire attentamente le istruzioni che seguono:

- Riferirsi al manuale di istruzioni della TV e della parabola
- Assicurarsi che il cavo coassiale UHF sia in buone condizioni
- Assicurarsi che i collegamenti del cavo coassiale UHF siano ben schermati
- Assicurarsi che gli elementi esterni della parabola siano in buone condizioni
- Assicurarsi che la parabola sia puntata sul satellite prescelto
- Assicurarsi che la parabola sia collegata correttamente al cavo e che sia in buone condizioni

2.0 Il Ricevitore

2.1 Pannello anteriore

(Vedi Figura 1 di copertina)

1. Tasto power
Accende / spegne (ON/OFF) il ricevitore.

2. Stand-by / ON / TVSignal e VCR Signal (3 LED)
Il LED con luce rossa accesa indica che il ricevitore e' in "stand-by". Lo stesso LED con luce verde accesa indica che il ricevitore e' in "Power On" (Acceso).
Il LED arancione (VCR signall) e il LED rosso (TV signal) indicano la presenza di un segnale ricevuto correttamente dai due tuner.

3. Tasti UP / DOWN
Spostano il cursore verso l'alto e verso il basso nel Menu. Fanno avanzare il canale prescelto.

4. Display
Il display a 4 cifre indica l'ora o il numero del programma e modalità di funzionamento.

2.2 Pannello Posteriore

(Vedi Figura 2 di copertina)

1. LNB IN 1 = SAT IN 1 (Tuner TV)
Va collegato ad una delle uscite dell'LNB TWIN, il segnale di questo tuner verrà inviato alla SCART TV.

2. LNB IN 2 = SAT IN 2(Tuner VCR)
Va collegato alla seconda uscita dell'LNB TWIN, il segnale di questo tuner verrà inviato alla SCART VCR.
NB: Utilizzare un LNB TWIN con due uscite separate.

3. AUDIO Destra (RCA rosso) e Sinistra (RCA bianco)
Questi connettori permettono di collegare il segnale audio ad un amplificatore esterno o all'entrata audio della TV.

4.VIDEO (RCA giallo)
In questo connettore e' presente un segnale video di livello costante per collegamenti video aggiuntivi.

5. Connettore Scart TV
Usare questo connettore per collegare il ricevitore alla TV usando un cavo SCART. Su questo connettore saranno presenti i segnali provenienti dal Tuner LNB IN 1.

6. Connettore Scart VIDEO
Usare questo connettore per collegare il ricevitore al videoregistratore usando un cavo SCART. Su questo connettore saranno presenti i segnali provenienti dal Tuner LNB IN 2.

7. Porta seriale RS-232
Questa porta seriale può essere usata per collegare il PC al ricevitore e permette di scaricare le nuove versioni software nel ricevitore stesso. Per informazioni dettagliate su come scaricare il software nel ricevitore si può consultare il sito (www.strongsat.com).

Nota: Si consiglia di usare SOLO software originali forniti dal sito web. Caricare altre versioni di software non adatti al numero di modello può causare danni irreversibili al ricevitore ed invalidare la garanzia.

8. S/PDIF
Uscita audio ottica per collegare il ricevitore all'entrata ottica di un amplificatore audio digitale.

9. Uscita S-Video (SVHS)

10. Cavo Alimentazione
Il ricevitore ha bisogno di un voltaggio compreso tra 90 e 240 V, (la selezione della tensione di rete avviene automaticamente), 50 ~ 60 Hz +/-5 %. Controllare le specifiche della corrente della presa dove si intende collegare il ricevitore.

3.0 Collegamenti

3.1 Collegamenti a TV e VCR

Avvertenza:

Se non si è sicuri del modo in cui si deve collegare il proprio ricevitore, non tentare di farlo da soli. Chiedere al proprio rivenditore di fiducia. I rivenditori sono stati preparati dai nostri tecnici e possono ottenere le migliori prestazioni dal ricevitore. Sebbene alcuni appassionati possano installare da soli il ricevitore satellitare, l'installazione richiede conoscenze tecnologiche e tecniche specifiche, oltre ad un'attrezzatura adeguata. Non si esiti quindi a fare qualsiasi domanda in merito all'installazione al proprio rivenditore di fiducia.
E' possibile collegare il ricevitore attraverso l'uso dei cavi d' antenna, cavi SCART, e/o cavi Audio/Video con connettori RCA.

3.1.1 Collegamento di base con un cavo Scart

(Figura 4 di copertina)

- Collegare i segnali provenienti dall LNB TWIN al connettori LNB IN 1 e LNB IN 2
- Collegare un cavo SCART alla presa SCART TV nella parte posteriore del ricevitore e al connettore SCART posizionato sul televisore
- Collegare un cavo SCART alla presa SCART VCR nella parte posteriore del ricevitore e alla presa SCART del videoregistratore o altra apparecchiatura

3.1.2 Collegamento con Cavo SCART e collegamento di un amplificatore audio digitale

(Figura 5 di copertina)

- Collegare i segnali provenienti dall LNB TWIN al connettori LNB IN 1 e LNB IN 2
- Collegare un cavo SCART alla presa SCART TV nella parte posteriore del ricevitore e al connettore SCART posizionato sul televisore
- Collegare un cavo SCART alla presa SCART VCR nella parte posteriore del ricevitore e alla presa SCART del videoregistratore o altra apparecchiatura
- Collegare l'amplificatore audio digitale all'uscita S/PDIF del ricevitore

3.1.3 Collegamento con Cavo RCA

(Figura 6 di copertina)

- Collegare i segnali provenienti dall LNB TWIN al connettori LNB IN 1 e LNB IN 2
- Collegare un cavo RCA alle presa RCA presenti sul pannello posteriore rispettando i colori dei connettori (Audio sinistro – rosso, Audio destro – bianco, Video – giallo)

3.1.4 Collegamento di un cavo seriale per scaricare il software

(Figura 7 di copertina)

- Collegare il connettore RS-232 nel retro del ricevitore alla porta seriale del proprio computer usando un cavo seriale
- Le istruzioni su come scaricare il software sono disponibili nel nostro sito web www.strongsat.com (support > downloads). Comunque, questo ricevitore può scaricare il nuovo sistema software automaticamente via satellite

3.2 Collegamento ad una antenna satellitare

3.2.1 Collegamento di un'antenna satellitare fissa al ricevitore

(Figura 8 di copertina)

- Scegliere da quale satellite si vogliono ricevere i canali TV/Radio
- Far puntare dal proprio installatore la parabola al satellite desiderato
- Collegare due cavi coassiali all'LNB TWIN montato sull'antenna parabolica
- Collegare gli altri capi dei cavi ai connettori LNB IN 1 e LNB IN 2 del ricevitore

3.2.2 Collegamento di 2 parabole (o un doppio fuoco) al ricevitore usando il commutatore DiSEqC1.0

(Figura 9 di copertina)

Se si desidera vedere programmi da più di un satellite (per esempio da Astra e da Hot Bird) si raccomanda di usare parabole fisse ed un commutatore di tipo DiSEqC 1.0 o una parabola con un convertitore monoblocco Twin.

- Far puntare dal proprio installatore le parabole o il doppio fuoco verso i satelliti desiderati
- Collegare gli LNB delle parabole ai connettori IN del commutatore di tipo DiSEqC 1.0. Sarà necessario utilizzare 2 commutatori, uno per ogni uscita degli LNB
- Collegare il connettore OUT (o RX) del primo commutatore DiSEqc 1.0 al connettore LNB IN 1 nel retro del ricevitore e il connettore OUT (o RX) del secondo commutatore al connettore LNB IN 2

Nota: E possibile utilizzare anche un sistema Multiswitch. In questo caso è necessario utilizzare degli LNB di tipo QUATTRO e collegare ogni ingresso del ricevitore ad un'uscita diversa del Multiswitch.

4.0 Avvio

Assicurarsi che il ricevitore satellitare sia collegato correttamente al televisore e alla parabola e che il segnale del satellite sia di buona qualità. (Se non si è sicuri di ciò, chiedere al Vostro installatore di controllare l'installazione e la qualità del segnale satellitare).

4.1 Primo avvio

Per offrire un servizio ancora migliore, abbiamo già programmato nei ricevitori i canali TV e Radio dai satelliti Astra 19° Est e Hot Bird. Comunque può essere che per alcuni paesi i canali non siano programmati, a causa di continui cambiamenti delle frequenze dei transponder. I canali programmati sono nell'ordine i programmi per ASTRA e poi per HOTBIRD.

- Se la parabola è su ASTRA: il ricevitore inizierà con il canale 1 (canale da ASTRA)
- Se la parabola è su HOTBIRD: apparirà NESSUN SEGNALE. Usare il tasto **SAT** del telecomando per selezionare Hotbird

4.2 Parabola puntata su altri satelliti

Se la parabola è puntata su un altro satellite, si vedrà il messaggio "*NESSUN SEGNALE*", questo perché il ricevitore è impostato secondo i parametri di fabbrica. La lingua di default è l'inglese per scegliere altre lingue fare riferimento a "*Impostazioni lingua*" nel manuale.
Per sintonizzare i canali, riferirsi a "*Impostazione canali*". (Descritto nella sezione 5.1.4.3).

5.0 Impostazioni di base

Nota: Ogni volta che il ricevitore chiede di inserire il codice PIN, digitare '**0000**' dal telecomando usando i tasti numerici **[0-9]**.

Avvertenza: per passare da lista canali TV a Radio, si deve premere il tasto **TV/RADIO** del telecomando.

5.1 Main Menu

(Menu principale – vedi Screen 1 di copertina)

Tutte le impostazioni importanti e le caratteristiche del proprio ricevitore possono essere gestite dal Menu Principale. Il Menu Principale ha vari sotto-menu come "*Channel Organizer*", "*Favourite Organizer*", "*Timer*", "*Installation*" e "*Games*". Per visualizzare e spostarsi attraverso il Menu Principale del ricevitore seguire le fasi come segue:

1. Premere tasto **MENU**.
2. Usare i tasti **UP/DOWN**, per spostarsi nel menu.
3. Premere il tasto **OK** ogni volta che si vuole selezionare una voce dal menu.
4. Premere il tasto **BACK** per terminare un'operazione.
5. Premere il tasto **BACK** finché non si ritorna al menu principale.

Nota: leggere sempre le indicazioni sulla barra Help visualizzata sulla parte inferiore dello schermo.

5.1.1 Menu Channel Organizer (Menu Organizzazione Canali)

Il "*Channel Organizer*" menu permette di ordinare i canali, creare una lista dei canali preferiti, digitare i nomi dei canali e cancellare i canali dalla lista.
Ordinare i canali dalla lista dei canali:

Per ordinare i canali, seguire le seguenti istruzioni:

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Usare i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Channel Organizer*" e premere **OK**.
3. Inserire il codice PIN (**0000**) e premere **OK**.
4. Premere il tasto Rosso per ordinare i canali. **(vedi Screen 2 di copertina)**.
   - Se si preme il tasto **ROSSO** (Nome), si può ordinare la lista dei canali in ordine alfabetico
   - Se si preme il tasto **VERDE** (Tipo), si possono ordinare i canali per tipo di canale, Criptato o programma Free(non criptato)
   - Se si preme il tasto **GIALLO** (TP), si possono ordinare i canali con l'ordine del trasponder
   - Se si preme il tasto **BLU** (Manuale) si possono ordinare i canali manualmente.
     Una marcatura di controllo viene mostrata sulla riga del canale selezionato. Usare i tasti **UP/DOWN** per muoversi nella posizione in cui si desidera si trovi il canale, e premere il tasto **BLU** (manuale) nuovamente. Il canale sarà allora spostato nella posizione selezionata.
     Quando si è terminato di ordinare i canali, premere il tasto **BACK** finché si torna alla modalità Normal TV. (Appare un messaggio di avviso in cui si dice che il ricevitore sta salvando le modifiche fatte)

Impostare i canali preferiti dalla lista canali:

Si può impostare una lista di canali preferiti dall'attuale lista canali **TV/Radio**

Per impostare i canali preferiti, seguire le seguenti istruzioni:

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Usando I tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Channel Organizer*" e premere **OK**.
3. Premere il tasto **VERDE** (Preferiti) per accedere alla modalità Favourite organizer (Organizzatore preferiti).
4. I nomi di default per la lista preferiti sono: "*Movie*", "*News*", "*Sports*", e "*Music*".
5. Usando i tasti **UP/DOWN** o **P+/P-**, selezionare il canale e premere il tasto colorato sul telecomando che corrisponde alla classificazione del canale. Per esempio, se si preme il tasto **ROSSO** (movie) il canale viene designato come "*Movie*" Canali preferiti. Un cuore rosso appare dietro il nome dei canali. Se si preme nuovamente il tasto **ROSSO**, il canale selezionato diventa non-selezionato dalla lista Movie Favourite. **(vedi Screen 4 di copertina)**.
6. Un canale può essere salvato in più di una lista preferiti. Si possono cambiare i canali preferiti nel menu "*Favourite Organizer*".
7. Premere il tasto **BACK** fino a che si torna al menu principale.

Si può visualizzare la lista Preferiti che è stata impostata, premendo il tasto **FAV** mentre si sta guardando un programma o ascoltando un canale radio.

Denominare i canali dalla lista canali:

Si può cambiare il nome del canale, bloccare un canale e cambiare le funzioni salto canale.

Cambiare il nome del canale:

Per cambiare nome al canale, seguire le seguenti istruzioni:

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Channel Organizer*" e premere **OK**.
3. Usando i tasti **UP/DOWN** o **P+/P-**, selezionare il canale.
4. Premere il tasto **GIALLO** (Edit). **(Vedi Screen 2 e 5 di copertina)**.
5. Premere **OK** sul nome del canale, la tastiera apparirà sullo schermo.
6. Usare **UP/DOWN** o **P+/P-** per selezionare una lettera, e il tasto **OK** per sovrascrivere l'attuale nome del canale. Premere **OK** per confermare il nuovo nome. Premere **BACK** per ritornare al menu.

Cambiare la funzione Lock (blocco):

Se si attiva la funzione di blocco, il canale può essere visto solo dalla lista TV dopo aver inserito il codice PIN. Per modificare la funzione blocco, seguire le istruzioni indicate di seguito:

1. Seguire i primi quattro punti descritti in "*Cambiare il nome del canale*" sezione 5.1.1.
2. Usando i tasti **UP/DOWN** o **P+/P-**, selezionare "*Lock field*". **(Vedi Screen 7 di copertina)**.
3. Premere **OK** e inserire il codice PIN, che dovrà essere sempre utilizzato ogni volta che vorremmo vedere dei canali bloccati.
4. La funzione blocco verrà segnata.
5. Spostare il cursore nel campo **OK** e premere il tasto **OK**.
6. Per sbloccare il canale ripetere la stessa procedura.

Cambiare la funzione Skip (Salto canale):

Se la funzione Skip è attivata, il canale verrà saltato quando si scorre lungo la lista TV in modalità di visione normale. Seguire le indicazioni seguenti:

1. Seguire i primi quattro punti descritti in "*Cambiare il nome del canale*" (sezione 5.1.1.).
2. Usando i tasti **UP/DOWN** o **P+/P-**, selezionare "*Skip field*". **(Vedi Screen 8 di copertina)**.
3. Premere **OK** e inserire il Codice PIN.
4. La funzione skip verrà selezionata.
5. Spostare il cursore nel campo **OK** e premere il tasto **OK**.
6. Per disabilitare la funzione ripetere la stessa procedura.

Cambiare i valori di Video Package Identifier V-PID, Audio A-PID, Program P-PID:

1. Seguire i primi quattro punti descritti in "*Cambiare il nome del canale*" (sezione 5.1.1.).
2. Usando i tasti **UP/DOWN** o **P+/P-**, selezionare "*PID field*". **(Vedi Screen 8 di copertina)**.
3. Usando la tastiera numerica **[0-9]**, inserire il nuovo valore.
4. Spostare il cursore nel campo "*OK field*" e premere il tasto **OK**.

Cancellare i canali dalla lista.

Si possono cancellare i canali dalla lista, seguendo le indicazioni seguenti:

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Usare i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Channel Organizer*" e premere **OK**.
3. Premere il tasto **BLU** (Cancellare). **(Vesdi Screen 9 di copertina)**.
4. Selezionare il canale usando i tasti **UP/DOWN** o **P+/P-** sul telecomando.
5. Premere il tasto **ROSSO** per cancellare il canale selezionato.
6. Premere il tasto **VERDE** per cancellare tutti i canali dalla lista.
7. Premere il tasto **GIALLO** per uscire dal menu.

5.1.2 Menu Preferiti

Questo menu permette di organizzare la lista dei canali preferiti. Tutti i canali che si sono selezionati come Preferiti nel menu "*Channel organizer*" possono essere ordinati seguendo le istruzioni seguenti:

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Favourite Organizer*" e premere **OK**. **(Vedi Screen 10 di copertina)**.
    - Tasto **ROSSO**: è lo stesso della funzione Sort del menu "*Channel Organizer*". **(Vedi Screen 2 di copertina)**
    - Tasto **VERDE** NxtFav (successivo gruppo preferiti): mostra la successiva lista di canali preferiti
    - Tasto **GIALLO** Edit: si può creare il nome del gruppo preferito nello stesso modo in cui si cambia il nome del canale nel menu "*Channel Organizer*"
    - Tasto **BLU** Remove: Rimuove direttamente il canale selezionato dalla lista dei Preferiti selezionata

5.1.3 Menu Timer

Il timer può accendere o spegnere automaticamente il ricevitore in qualsiasi momento. Questo permette per esempio di registrare i programmi con il VCR mentre non si è in casa. Può essere usato come sveglia all'ora impostata. Seguire le istruzioni seguenti:

1. Premere il tasto **MENU**. **(Vedi Screen 1 di copertina)**.
2. Usando i tasti **UP/DOWN** sul telecomando, selezionare "*Timer Menu*" e premere **OK**. **(Vedi Screen 11 di copertina)**.
    - *Numero del Timer*: si possono selezionare fino a 8 eventi diversi
    - *Stato del Timer*: impostare su "*Enabled*" (abilitato) per usare la funzione timer o su "Disable" (disabilitato) per disabilitare le funzioni timer del numero selezionato
    - *Modalità Timer*: si possono selezionare le seguenti funzioni:
        - "*Power On*": il ricevitore si accende all'ora e nel giorno selezionato
        - "*Recording*": il ricevitore si accende all'ora e nel giorno indicato, visualizza il canale e poi si spegne all'ora e nel giorno indicato (valore impostato sull'ora finale)
        - "*Power Off*": il ricevitore si spegne all'ora e nel giorno selezionato
    - *Ciclo del Timer*: si può impostare il ciclo dell'azione scelta in modalità timer (una volta, ogni giorno, oppure ogni settimana)
    - *Data*: si può impostare la data di inizio dell'azione del timer
    - *Ora*: si può impostare l'ora di inizio dell'azione del timer
    - *Ora di conclusione*: si può impostare l'ora di conclusione della visualizzazione del canale quando la modalità Timer è in Intervallo
    - *Canale*: si può selezionare il canale da visualizzare quando la modalità del timer del ricevitore è attivata. Premere **OK**, viene visualizzata la lista dei canali, selezioanre un canale e premere **OK**

3. Premere il tasto **ROSSO** per salvare e procedere con un altro evento da impostare nel timer.
4. Premere il tasto **VERDE** per salvare e uscire dal menu del timer.
5. Premere il tasto **GIALLO** per uscire dal menu del timer SENZA salvare le impostazioni.

Si deve selezionare il canale, l'ora di inizio e l'ora di conclusione se la modalità Timer è in "*Recording*". Un messaggio di errore apparirà se qualche impostazione non è corretta.

Programmazione del Timer via EPG.
Un modo semplice per programmare il timer del ricevitore è quello di utilizzare la Guida Elettronica dei Programmi (EPG).
1. Premere il tasto **EPG** sul telecomando.
2. Selezionare con i tasti freccia il programma che si vuole vedere o registrare.
3. Premere il tasto **BLU** per aprire il menu Timer.
4. I dati del programma selezionato saranno presenti nel menu Timer.
5. Selezionare la modalità del Timer ("*Power On*", "*Recording*").
6. Sono possibili modifiche manuali ad esempio per estendere la durata della registrazione.
7. Memorizzare le impostazioni premendo il tasto **ROSSO**.
8. Premere il tasto **BACK** per ritornare al menu Timer.
9. Premere il tasto **VERDE** per memorizzare i dati o il tasto **GIALLO** per uscire senza memorizzare.

5.1.4 Menu Installazione

Tutte le impostazioni che si riferiscono a TV, Parabola, LNB e ai Satelliti si trovano in questo menu. Il menu installazione contiene parecchi sottomenu come "*System Set-up*", "*LNB Set-up*", "*Channel Set-up*" e "*Parental Lock*". Per accedere ai diversi sottomenu, seguire le istruzioni seguenti:

5.1.4.1 Menu System Set-up

(Impostazioni del sistema-Vedi Screen 12 di copertina)

Per impostare il ricevitore secondo le proprie preferenze, andare al menu "System Set-up". Poi seguire le istruzioni seguenti:

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Installation*" e premere **OK**.
3. Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*System Set-up*" e premere **OK**.

- **Impostazione della lingua**: si può cambiare la lingua del menu, l'audio e i sottotitoli seguendo le istruzioni seguenti
  - Selezionare "*Language Settings*" e premere **OK** o il tasto **DESTRO**
  - Selezionare "*Menu Language*" e premere **OK** o il tasto **DESTRO**
  - Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare la lingua in cui si vuole visualizzare il menu e premere **OK**. Lo schermo del menu mostrerà la lingua scelta
  - Si può anche scegliere la prima lingua audio preferita, la seconda lingua audio e la lingua dei sottotitoli seguendo le istruzioni seguenti
  - Premere **EXIT** per uscire

- **Impostazioni TV/VCR**: si può regolare il TV/VCR secondo le proprie preferenze. Controllare le impostazioni corrette indicate nel manuale della TV e del VCR. Si possono modificare le impostazioni del formato e delle uscite video TV/VCR seguendo le istruzioni seguenti:
  - Selezionare "*TV/VCR Settings*" e premere **OK** o il tasto **DESTRO**
  - *Modalità TV*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e regolare lo standard TV in "*Multi*", "*PAL*" o "*NTSC*"
  - *Modalità Video*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e impostare la modalità VCR in "*CVBS*" (Video Composito) o "*RGB*" (opzione preferita se la TV è compatibile)
  - *Modalità Schermo*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e impostare la modalità del formato dello schermo in "*Full Screen*" , "*Letterbox*" o "*16/9*"
  - *Modalità Audio*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e impostare l'uscita audio in "*Stereo*", "*Left only*" o "*Right only*" (sinistra o destra per i televisori mono)
  - *Uscita SPDIF*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e attivare l'uscita S/PDIF sul retro del ricevitore, così ci si può connettere all'amplificatore Audio digitale usando un cavo a fibre ottiche
  - *SCART VCR*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e regolare l'uscita scart in "*Auto*" o "*STB*" (Set Top Box). Se è impostata a "*STB*", il segnale scart VCR non fa passare automaticamente il segnale del VCR
  - Premere **BACK** per tornare al menu principale

- **Impostazioni OSD**: si può impostare l'OSD (On Screen Display) sulla TV secondo le proprie preferenze. Si possono modificare le impostazioni OSD seguendo le istruzioni seguenti:
  - Selezionare "*OSD Settings*" e premere **OK** o il tasto **DESTRO**
  - *Schema Colore*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e regolare i colori del menu OSD in "*Basic*", "*Colour 1*" o "*Colour 2*"
  - *Trasparenza*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e selezionare il grado di trasparenza dell'OSD
  - *Luminosità*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e selezionare il grado di luminosità dell'OSD
  - *Tempo di visualizzazione dell'OSD*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e selezionare per quanto tempo si vuole che la barra di informazioni rimanga sullo schermo quando si avvia il ricevitore o quando si cambiano i canali
  - Premere **BACK** e tornare al menu principale

- **Regolazione dell'ora**: Il sistema usa GMT (Greenwich Mean Time) come impostazione di fabbrica. Per regolare l'ora, seguire le istruzioni seguenti **(vedi Screen 16 di copertina)**:
  - Selezionare "*Time Settings*" e premere **OK** o il tasto **DESTRO**
  - Selezionare *la zona oraria*: premere **OK** o il tasto **DESTRO**, verrà visualizzata una lista del GMT con le ore di cui si ha bisogno per il proprio paese. Usando i tasti **UP/DOWN** selezionare l'ora corretta e il ricevitore mostrerà automaticamente l'ora corrente nel proprio paese

  Per regolare l'ora manualmente:
  - Selezionare *la funzione GMT*: premere **OK** o il tasto **DESTRO** e usare i tasti **UP/DOWN** per impostare GMT a "off". Premere **OK** per salvare le regolazioni. Il menu di regolazione dell'ora, attiverà i due campi in basso del menu
  - Selezionare *l'impostazione dell'ora locale*: premere OK o il tasto **DESTRO**. Usare i tasti **UP/DOWN** o i tasti numerici **[0-9]** per impostare l'ora locale. Quando è stata selezionata, premere **OK** per salvare
  - Selezionare *l'impostazione della Data*: Premere **OK** o il tasto **DESTRO** e impostare la data come si è fatto per l'ora
  - Premere **BACK** per tornare al menu principale

- **Canale di accensione**: questa funzione permette di regolare il canale che si vuole quando il ricevitore si accende. Per impostare l'attivazione del canale, seguire le istruzioni seguenti **(vedi Screen 17 di copertina)**:
  - Selezionare Power su Channel e premere **OK** o il tasto **DESTRO**
  - *Ultimo visualizzato*: il ricevitore si avvierà con il canale visualizzato prima dello spegnimento
  - *Definire il canale*: questa funzione permette di regolare il canale che si vuole quando il ricevitore si accende. Per definire il canale, seguire le istruzioni seguenti: Premere **OK** o il tasto **DESTRO** e selezionare nella lista di canali della TV o della radio il canale con cui si vuole che il ricevitore si avvii

- **Aggiornare il Sistema**: Si può scaricare nel ricevitore il più recente software disponibile comprese le nuove tecnologie. Per aggiornare il sistema, seguire le istruzioni seguenti:
  - Selezionare "*System Upgrade*" e premere **OK**. Il ricevitore visualizzerà il messaggio: "*Please wait, checking for new software*" (Attendere, si sta ricercando il nuovo software). Se vi è la versione di un software recente e disponibile per il ricevitore, questa verrà scaricata automaticamente via satellite. Se il ricevitore ha già installata la versione più recente, questo non accadrà **(vedi Screen 18 di copertina)**
  - Premere **BACK** per tornare al menu principale

Nota: Assicurarsi che il ricevitore sia collegato al segnale del satellite. Non spegnere il ricevitore durante l'operazione di aggiornamento del nuovo software.

- **Informazione sul Sistema**: la funzione Informazione sul Sistema visualizza informazioni sul ricevitore come il numero di modello, il software e la versione boot. Per controllare le informazioni sul sistema, seguire le istruzioni seguenti:
  - Selezionare "*System information*" e premere **OK** o il tasto **DESTRO**

- **Reset di fabbrica**: fare attenzione quando si usa questa funzione, perché si cancelleranno tutti i dati e i parametri impostati precedentemente. Una volta eseguito un Reset di fabbrica si dovranno installare nuovamente i preferiti e fare la sintonia dei canali. Per reimpostare il ricevitore con la configurazione standard di fabbrica seguire le istruzioni seguenti:
  - Selezionare "*Factory Reset*" e premere **OK**
  - Inserire il codice PIN. Il ricevitore si reimposterà alle impostazioni originali di fabbricazione

Nota: il codice PIN tornerà alle impostazioni iniziali "**0000**".

5.1.4.2 Impostazioni LNB

(vedi Screen 20 di copertina)

Si consiglia di leggere il manuale e le caratteristiche tecniche dell'LNB, del commutatore DiSEqC prima di iniziare ad impostare l'LNB. Per impostare i parametri tecnici dell'LNB, seguire le istruzioni seguenti:

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Installation*" e premere **OK**.
3. Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*LNB Set-up*" e premere **OK**.
4. Controllare le specifiche usate dell'LNB nelle informazioni del costruttore o tramite il vostro fornitore. Ci sono 16 tipi di LNB disponibili. Alla prima accensione del ricevitore è impostato nella modalità Universale (9750/10600MHz), il commutatore DiSEqC non viene utilizzato quando l'LNB è montato su una parabola fissa.
5. Usare i tasti **UP/DOWN** sul telecomando per selezionare una voce e usare i tasti **DESTRO/SINISTRO** per modificarne i valori.
   - *LNB*: sono disponibili fino a 16 LNB, selezionare quello corretto in base alle specifiche tecniche del proprio LNB
   - *Tipo di LNB*: Selezionare il tipo di LNB da Universale 1 ~ 3, e Singolo. Si deve digitare il valore LNB in Single. In Single, il parametro è 0 o un altro numero. In UNI1 = 9750/10600 MHz, UNI2 = 9750/10700MHz, UNI3 = 9750/10750 MHz
   - *Alimentazione LNB*: Selezionare 13/18V, 13V o 18V per LNB. Selezionare "*Off*" se si vuole spegnere l'alimentazione dell' LNB
   - *DiSEqC*: Alla prima accensione é spento (in posizione *OFF*). Per usare il commutatore DiSEqC, impostare la corretta versione DiSEqC (V1.0 o V1.1). La versione è specificata sui dati di targa del commutatore stesso
   - *Ingresso DiSEqC*: Selezionare la posizione 1~4 se il commutatore DiSEqC è del tipo V1.0. Selezionare la posizione 1 ~ 16 se il commutatore DiSEqC é del tipo V1.1
   - *Ripetere DiSEqC*: Designa la ripetizione dell'accensione (0 ~ 3)
   - *Commutatore 22kHz*: si può impostare commutatore 0/22 kHz su *ON* o *OFF*

Nota: Se si imposta il "tipo LNB" su "Universal" (UNI1 ~ UNI3), non si potranno cambiare le impostazioni sia nel menu "*LNB Power*" che nel menu "*Switch 22 kHz*". Se si vuole cambiare qualche impostazione, si deve regolare "*LNB type*" su zero. Se DiSEqC è Off, non si potranno cambiare le impostazioni sia nel menu "*DiSEqC Input*" che nel menu "*DiSEqC Repeat*".

6. Premere il tasto **ROSSO** (Salva) o il tasto **VERDE** (Salva e Esci) per salvare le regolazioni.
7. Premere il tasto **GIALLO** (Esci) o il tasto **BACK** se non si vogliono salvare le impostazioni.

5.1.4.3 Impostazione del canale

(vedi Screen 21 di copertina)

L'impostazione del canale permette di sintonizzare i canali disponibili sui satelliti. Ci sono 64 satelliti disponibili. Per sintonizzare i canali, seguire le istruzioni seguenti:
In questo menu, si possono creare i nomi dei satelliti, e rinominare il transponder del satellite. Si può anche visualizzare il menu e il menu Impostazione Posizionatore selezionando rispettivamente LNB e la Posizione della parabola.

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Usando i tasti **UP/DOWN** sul telecomando, selezionare "Installation" e premere **OK**.
3. Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Channel Set-up*" e premere **OK**.
4. Usare **UP/DOWN** sul telecomando per selezionare una voce e usare il tasto **DESTRO/SINISTRO** per effettuare le regolazioni.
    - *Satellite*: Selezionare "*Satellite*" e premere **OK** o il tasto **DESTRO**. La lista dei satelliti viene visualizzata e poi si può scegliere un satellite dal quale sintonizzare i canali premendo **OK**

Nota: se si vuole rinominare il satellite, premere il tasto **SAT** sul telecomando quando si è sulla lista dei satelliti.

- *LNB*: Selezionare "LNB" e premere **OK** o il tasto **DESTRO**. In "*LNB field*", selezionare un LNB disponibile. Se si vuole impostare i valori relativi LNB, premere **OK** e apparirà il menu Impostazioni LNB (Descritto nella sezione 5.1.4.2)

- *Frequenza, Polarizzazione, Symbol Rate*: Mostra i valori del transponder (TP) del satellite corrente. Per modificare il valore, seguire le istruzioni seguenti

1. Selezionare "*Frequency*" e premere **OK**. Viene visualizzata la lista dei valori TP del satellite corrente.
2. Le funzioni dei tasti colorati sono attivate per rappresentare altre funzioni. **(vedi Screen 23 di copertina)**.
3. Per modificare un valore TP, premere il tasto **ROSSO** (Edit)
4. Per cambiare il valore TP corrente, premere il tasto **BLU** (Aggiungere)
5. Premere il tasto **GIALLO** (Salva) per salvare le impostazioni.
6. Premere il tasto **BLU** (Cancella) per cancellare il valore TP corrente. (La funzione Salva è disponibile solo in modalità Edit o Aggiungi).
    - *Modalità Scan*: Sintonizza i canali solo "*FTA*" (Free to Air) o "*Tutti*" i canali (compresi i canali criptati)
    - *Ricerca della Rete*: Impostare questo campo su "*On*" per eseguire la ricerca della Rete TP
    - *AutoScan* (Tasto **ROSSO**): Questa funzione cerca tutti i transponder di un satellite

- *Scan della Rete* (Tasto **BLU**): "*Network Search*" esegue la ricerca dei canali in tutti i transponder di un operatore
- *Scan del TP* (Tasto **VERDE**): ricerca i canali dallo specifico transponder corrente
- *PID* (Tasto **BLU**): si può cercare un canale specifico inserendo il valore PID di un canale. Se si preme il tasto **BLU** (PID), viene visualizzato lo schermo PID. Inserire il valore PID e premere ancora il tasto **BLU**. Per cancellare il valore PID, premere Back sul telecomando o premere il tasto **BLU** (PID) per ricercare il canale. Si devono inserire V-PID, A-PID e P-PID come descritto in "Editare i canali dalla lista dei canali". (Sezione 5.1.1)

Nota: Controllare il livello e la qualità del segnale prima di cercare i canali. Viene visualizzato il livello del segnale del TP del satellite corrente. La barra verde viene visualizzata se le impostazioni sono corrette, altrimenti si visualizza la barra rossa e non si può ricevere il canale. In questo caso, verificare che la parabola sia puntata sul satellite selezionato o che il commutatore DiSEqC dell'LNB non sia correttamente settato. Cambiare la Frequenza con il tasto Destro/Sinistro finché non viene visualizzata la barra Verde che indica che il transponder è stato individuato. Se si preme il tasto **ROSSO** (Auto Scan), **VERDE** (Net. Scan), **GIALLO** (TP Scan), o **BLU** (PID) viene visualizzato lo stato di ricerca del canale.

5.1.4.4 Blocco per bambini (Parental Lock) - Cambiare il codice PIN

(vedi Screen 25 di copertina)

Questa funzione permette di cambiare il numero PIN usato per controllare l'accesso al menu e ai canali individuali. In questa funzione si possono bloccare/sbloccare i canali e cambiare il codice PIN seguendo le istruzioni seguenti:

- Per bloccare/sbloccare il menu, seguire le istruzioni seguenti:
  - Premere il tasto **MENU** sul telecomando
  - Usando i tasti **DESTRO/SINISTRO** sul telecomando, selezionare "*Installation*" e premere **OK**
  - Il ricevitore richiederà il codice PIN. Il codice PIN è impostato su '0000'
  - Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Parental lock*" e premere **OK**
  - Usando i tasti **DESTRO/SINISTRO**, si può selezionare "*lock*" o "*unlock*" . Quindi premere **OK**. Selezionando "*lock*", il ricevitore chiede di inserire il PIN ogni volta che si vuole accedere al menu. Selezionando "*unlock*" si ha la possibilità di accedere al menu senza dover inserire il codice PIN

- Per cambiare il codice PIN, seguire le istruzioni seguenti:
  - Premere il tasto **MENU** sul telecomando.
  - Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Installation*" e premere **OK**
  - Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Parental lock*" e premere **OK**
  - Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Old PIN*" e inserire '0000'
  - Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*New PIN*" e inserire un nuovo PIN
  - Usando i tasti **UP/DOWN**, selezionare "*Verify PIN*" e inserire ancora il nuovo PIN
  - Premere il tasto **VERDE** sul telecomando per salvare e uscire
  - Premere il tasto **BACK** per tornare al menu principale

Si consiglia di prendere nota del nuovo codice PIN. Se lo si dimentica, si può reimpostare il ricevitore alle impostazioni di fabbrica ma si perderanno le informazioni salvate.
Il vostro codice PIN personale è: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

5.1.5 Giochi

Se ci si vuole giocare con un gioco, seguire le istruzioni seguenti:
1. Premere il tasto **MENU** sul telecomando.
2. Usando i tasti **UP/DOWN** sul telecomando, selezionare "*Games*" e premere **OK**.
3. Usando i tasti **UP/DOWN** sul telecomando, selezionare il gioco a cui si vuole giocare e premere **OK**.

6.0 Registrazione attraverso la SCART VCR

Questo ricevitore è un ricevitore di tipo Dual Video e contiene due dispositivi separati di ricezione (tuners).
Il TUNER 1 è collegato al connettore LNB IN 1 e funziona come tuner standard o Master ed è collegato alla SCART TV.
Il TUNER 2 è collegato al connettore LNB IN 2 e funziona come tuner addizionale ed è collegato all'uscita SCART VCR.
Questo vi permette di registrare un programma su di un dispositivo esterno (Videoregistratore, DVD Recorder) mentre state guardando un altro canale.

Nota: Per poter usufruire di questa funzionalità è necessario che i due tuner siano collegati a due uscite di un LNB TWIN o a due uscite di un Multiswitch

6.1 Come registrare

E' possibile registrare manualmente o programmare la registrazione attraverso l'EPG.

6.1.1 Registrazione Manuale

1. Accendere il ricevitore.
2. Premere il tasto verde per avviare la procedura di registrazione.
3. Viene visualizzata la lista dei canali TV.
4. Selezionare con i tasti **SU/GIU** il canale che si desidera registrare e premere **OK**.

Con il tasto **TV/RADIO** è possibile passare dalla lista dei canali TV a quella dei canali Radio.
Con il tasto **SAT** è possibile cambiare satellite (se è installato)

5. Selezionare la durata della registrazione con i tasti **DESTRA/SINISTRA**.

Sono disponibili le seguenti opzioni:

- *End of Event* (fine dell'evento): registrazione fino al termine del programma corrente
- *30 min*: registrazione della durata di 30 minuti
- *60 min*: registrazione della durata di 60 minuti
- *120 min*: registrazione della durata di 120 minuti
- *180 min*: registrazione della durata di 180 minuti
- *Continuo*: registrazione fino a quando l'utente la ferma manualmente

6. Premere **OK** per impostare la durata.
7. Il programma sarà presente alla presa SCART VCR per la durata selezionata.

6.1.2 Registrazione con Timer/EPG

Per la registrazione con Timer/EPG vedi il paragrafo 5.1.3. Impostare la modalità Recording.

6.2 Stato VCR

Premendo il tasto Giallo del telecomando durante il normale funzionamento è possibile visualizzare lo stato della programmazione della presa SCART VCR.

- *Service Name* (Nome Servizio): Programma in corso presente sulla SCART VCR
- *Carrier Name* (Nome Operatore): Nome dell'operatore che trasmette il programma
- *Satellite Name* (Nome Satellite): Nome del Satellite da cui arriva il programma
- *Slave Status* (Stato Slave): Mostra lo stato del tuner collegato a LNB IN 2 (Inattivo o Registrando)
- *Barre indicatrici segnale*: Mostrano il livello e la qualità del segnale presente all'ingresso LNB IN 2

Premendo il tasto **BACK** si esce dallo stato VCR.

Nota: Se lo stato VCR è inattivo non ci sono informazioni nella finestra di stato VCR.

6.3 Arresto Registrazione

Per fermare la registrazione procedere come segue:

1. Premere il tasto **GIALLO** per aprire la finestra di stato VCR.
2. Premere il tasto **ROSSO** per fermare la registrazione.
3. Un messaggio vi chiederà se volete interrompere la registrazione.
4. Premere **OK** per confermare o **BACK** per annullare.

6.4 Ulteriori informazioni sulla registrazione

E possibile vedere sulla TV il segnale presente all'uscita SCART VCR (ingresso LNB IN 2) premendo il tasto **TV/VCR** del telecomando.
Il display del ricevitore visualizzerà la scritta VCR per informarvi che state guardando il segnale presente sulla SCART VCR (ingresso LNB IN 2).
Durante la visione di un programma dell'ingresso LNB IN 1 il display visualizza invece il numero del canale.

7.0 Funzioni base – Telecomando

Mentre si stanno vedendo i canali TV o Radio, si possono impostare varie funzioni usando il telecomando. Di seguito viene fornita la spiegazione dei tasti del Telecomando e delle funzioni corrispondenti che possono essere attivate mentre si sta guardando la TV o si ascolta la Radio. (Vedere la copertina interna per l'illustrazione del telecomando).

1. STANDBY ON/OFF
Accende/spegne il ricevitore.

2. SUB (Sottotitolo)
Mostra la lista delle lingue in sottotitolo che il programma che si sta vedendo supporta. Si può cambiare la lingua del sottotitolo usando i tasti **UP/DOWN** sul telecomando e premendo **OK**.

3. TEXT
Attiva / disattiva il Teletext.

4. SAT
Mostra la lista dei satelliti sintonizzati con il ricevitore. Si può cambiare il satellite che si vuole vedere usando i tasti **UP/DOWN** e premendo **OK**. (la lista dei canali è configurata con i canali ricercati in quel satellite). Se si è impostato un posizionatore motorizzato per cambiare il satellite, verrà visualizzato il messaggio "*Attendere: disco in movimento*". Il tasto **SAT** è disattivato nella modalità canali preferiti perché ci può essere un numero diverso di satelliti in cui vi sono diversi canali preferiti.

5. MUTE
Elimina l'audio.

6. TV/RAD
Passa dalla lista canali Tv a quella dei canali Radio e viceversa.

7. FAV
Premendo **FAV** sul telecomando, nella finestra del menu viene visualizzato, oltre alla lista dei canali preferiti, un riquadro nel quale si può vedere e sentire il canale sul quale ci si è posizionati con il cursore.

8. CANALE SU/GIU
Cambia il canale corrente nel canale precedente/successivo nella lista TV,Radio o Favoriti.

9. VOL +/-
VOL – abbassa il volume e **VOL +** alza il volume.

10. OK
Si può selezionare una voce nella lista SAT, SOTTOTITOLO, o LINGUA.

11. MENU
Mostra il menu principale per ulteriori regolazioni.

12. BACK
Si esce dal menu o sotto-menu e si cancellano le funzioni in progresso.

13. AV
Seleziona Tv o Ricevitore

14. Information
Mostra l'informazione sul programma che si sta vedendo.

15. EPG (Guida Elettronica del programma)
La funzione EPG mostra l'informazione del canale visualizzato per zona oraria. EPG è diviso in quattro modalità: Settimanale, Giornaliera, Estesa. Questa funzione imposta automaticamente il timer in modo da avere una o piu'accensioni e spegnimenti automatici. L'evento si può impostare solo se il canale supporta EPG. Se si preme EPG, la modalità Settimanale viene visualizzata come default.

- *Settimanale* (Tasto **ROSSO**): la lista dei canali TP correnti è visualizzata a sinistra e l'informazione sull'evento e visualizzata a destra per zona oraria
- *Giornaliero* (Tasto **VERDE**): Se si vuole visualizzare la modalità Giornaliero del canale corrente, premere **BLU** (Giornaliero). In modalità giornaliero, il ricevitore mostra il canale designato e visualizza in dettaglio l'evento del canale
- *Estesa* (Tasto **GIALLO**): Se si preme il tasto Verde, il ricevitore mostra informazioni dettagliate sull'evento corrente
- *Timer* (Tasto **BLU**): Muove il cursore in un evento nella zona oraria richiesta e premere Giallo (Timer). Il timer si imposta automaticamente all'ora indicata. Per dettagli sul timer, vedere "*Menu Timer*" (Descritto nella sezione 5.1.3).
- Premere **BACK** per chiudere il menu EPG (Guida)

16. TV-VCR
Permette di passare dal tuner 1 (LNB IN 1) ed il tuner 2 (LNB IN2) per vedere il programma presente sulla SCART VCR.

17. AUDIO (Lingua audio)
Mostra la lista delle lingue audio disponibili per il canale che si sta guardando. Si può cambiare la lingua audio che si vuole sentire usando i tasti Up/Down, e premere il tasto OK. Inoltre imposta l'audio del canale corrente a stereo ((•)), mono-sinistra ((• o mono-destra •)). Premendo il tasto del suono cambia l'icona del suono sulla barra in alto. L'informazione del suono selezionato viene salvata con le impostazioni del canale, e può essere richiamata alla modalità suono quando si guarda il canale.

18. PAGE- / PAGE+ (PAGINA- / PAGINA+)
Cambia tra i diversi canali. Salta a 10 canali in su o 10 canali in giù se si è in TV, Radio o nella lista dei canali preferiti.

19. Tasti Colorati utilizzati per diverse funzioni del ricevitore e del televideo.

20. TASTI NUMERICI (0-9)
Cambio del canale digitando direttamente il numero del canale.

A.1 Problemi di funzionamento

A causa di disturbi presenti sulla rete elettrica il ricevitore puo' bloccarsi (proprio come il PC). In questo caso, spegnere il ricevitore togliendo la corrente. Attendere 30 secondi e collegare nuovamente l'apparecchio alla rete elettrica. Se il ricevitore non funziona bene dopo aver controllato la sezione Problemi di funzionamento, contattare il proprio rivenditore di fiducia. Non aprire il coperchio, questo potrebbe causare scosse elettriche dovute all'alto voltaggio e la garanzia del ricevitore non sarà più valida se il ricevitore è stato aperto. All'interno non ci sono parti che possono essere riparate dall'utente.

Problemi	**Causa**	**Soluzione**
Le luci verde/rossa sulla parte anteriore del pannello non si illuminano	La spina di alimentazione elettrica non è inserita nella presa	Controllare che la spina sia inserita nella presa correttamente
Non ci sono né immagini né suoni	La TV è impostata sul canale sbagliato	Controllare se la TV è accesa e impostare la TV sul corretto EXT / AV o canale UHF
Non ci sono né immagini né suoni	Problema nelle connessioni del cavo tra ricevitore e TV	Controllare se il cavo scart e/o RF è collegato correttamente alla TV e al retro del ricevitore
Non ci sono né immagini né suoni	Ricevitore "bloccato"	Spegnere il ricevitore, scollegare il cavo elettrico di alimentazione del ricevitore dalla corrente a 220 V. Dopo 30 secondi ricollegare alla presa e controllare se funziona correttamente
Non ci sono suoni	Il ricevitore o la TV sono nella modalità "*MUTE*"	Premere il tasto **MUTE** sul telecomando del ricevitore e TV
Non ci sono immagini o suoni	Problema nei collegamenti del cavo SCART tra ricevitore e TV	Inserire bene i connettori scart sulla parte posteriore della TV e del ricevitore. Sostituire il cavo SCART

Non ci sono immagini	Allineamento della parabola non corretto	Controllare la qualità del segnale con un analizzatore di spettro e regolare la parabola correttamente
Il ricevitore mostra il messaggio "*Nessun segnale o cattivo segnale*" in difficili condizioni atmosferiche (forti nevicate o piogge)	E' normale che le cattive condizioni atmosferiche interferiscano con il segnale tra satellite e parabola	Quando il tempo migliorerà, le immagini appariranno nuovamente. Se questo non accade, controllare che non vi sia neve sulla parabola
Il ricevitore mostra il messaggio "*Nessun segnale o cattivo segnale*"	Si è selezionato il satellite sbagliato dal menu	Premere il tasto SAT del telecomando e selezionare il satellite corretto
Il ricevitore mostra il messaggio "*Nessun segnale o cattivo segnale*"	Errata impostazione di parametri nel menu	Controllare le impostazioni in LNB- e menu Impostazioni Canali
Il ricevitore mostra il messaggio "*Nessun segnale o cattivo segnale*"	Allineamento della parabola non corretto	Chiedere al rivenditore di controllare l'unità esterna e il cavo
Le luci Rossa e Verde sulla parte anteriore del ricevitore stanno lampeggiando	Sovraccarico dell'alimentazione del LNB. (Corto circuito nel cavo LNB)	Togliere la corrente e chiedere al rivenditore di controllare il cavo e l'LNB
Il telecomando non funziona	Le batterie del telecomando non sono state inserite o sono esaurite	Controllare se le batterie sono inserite correttamente. Controllare le batterie e se sono esaurite, sostituirle. Non utilizzare mai batterie non completamente cariche assieme ad altre nuove
Nessun segnale audio su un canale TV	Il canale è programmato con audio AC3. Questa impostazione disabilita l'audio normale	Premere il tasto AUDIO sul telecomando e selezionare l'audio normale

A.2 Specifiche tecniche

Modulazione	QPSK
Tuner	2
Symbol rate	2 ~ 45 Mbauds
Frequenza d'ingresso	950 ~ 2150 MHz
Alimentazione	13 / 18 V
Corrente LNB	max 600 mA
DiSEqC	1.0
Decompressione Video	MPEG 2 MP@ML
Formato Video	4:3, 16:9, Pan & Scan, Letterbox
Decodifica Audio	MPEG layers 1 & 2, MP3
Campionamento Audio	32, 44.1 and 48 KHz
Modi Audio	Mono, dual channel, stereo
Dolby Digital	AC3
Processore	2 x STI 5518
RAM di Sistema	2 x 8 MBytes
Memoria Flash	2 x 2 MBytes
Processo di Scaricamento software	Via Satellite (OTA), RS-232
Prese SCART	2 (TV e VCR)
Uscita Audio	RCA (Destro e Sinistro)
Uscita audio digitale	SPDIF (supporto AC3), RCA
Uscita Video	RCA
Porta seriale	RS-232 (fino a 115.2 Kbps)
Temperatura di esercizio	+5 °C to +45 °C
Tensione di alimentazione	90 / 240 V AC (50/60 Hz)
Massimo Consumo	Max. 25 W
Consumo in Stand By	< 7.5 W
Dimensioni (W x H x D)	280 x 42 x 200 mm
Peso	2 Kg

Trattamento del dispositivo elettrico od elettronico a fine vita (Applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio del materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.

Environmental Issues

Strong is committed to reducing the impact of its products on the environment.
To maximise the benefits of our design enhancements, your co-operation is required.

Electronic product recycling

Do not dispose of this product with your domestic rubbish

At the end of its useful life, this product contains materials which when prcessed correctly can be recovered and recycled. By participating in the responsible recycling of this product you will be reducing the requirement for new raw materials and reducing the amount of material that would otherwise end up in landfill.
When you purchase a new, similar product your retailer may offer to take this old one off you. Alternatively, you can take it to your local recycling centre. Your retailer or local municipal authority will advise you of the collection facilities available for waste electronically products in your area. User of this service will be free to you.

Within the scope of the European legislation on Waste Electrical and Electronic Equipment (Directive 2002/96/EC valid as of August 2005) STRONG provides a recycling system free of charge for consumers to returning products after end of life. For more information about STRONG's environmental policy to you: **www.strongsat.com** - select *"About us"* and *"Environmental Policy"* from the submenu.

Packaging

When disposing of this product packaging, please ensure that it is recycled. Packaging material is to be depolluted in waste separation.

Power Saving

To save power and money, please put the product into standby mode when not in use. We also recommend disconnection from mains supply when not in use for longer periods of time.

Batteries

Do not dispose of the batteries from your handset with your domestic waste

Where they are available, participate in your local municipal or retailer collection schemes for spent batteries. Batteries discarded in landfill sites or incinerated increases the chances of pollutants being dispersed into the atmosphere.

Alternations reserved 9/2005

Technical information

Demodulator
Modulation: QPSK
Input Symbol Rate: 2 - 45 Ms/s
SCPC & MCPC signals from C & KU band satellites

Video Decoder
Profile level: MPEG-2 Main profile @ main level
Data Rate: Max. 60 Mbit/s
Video Resolution: 720 x 576 PAL 720 x 480 NTSC
Aspect Ratio: 4:3, 16:9, Pan & Scan, Letterbox

Audio Decoder
MPEG/MusiCam Layer I & II, MP3
Audio mode: Stereo, Dual Channel, Mono, Joint Stereo, AC3

Tuner
Input Frequency Range: 950 ~ 2150 MHz
Input Level: -25 ~ -65 dBm
LNB Power: 13/18 V DC
Current: Max. 600 mA
Overload protected
DiSEqC Version 1.0 compatible

Connectors

2 x SAT IN
2 separate SCART for 2 tuner (VCR & TV)
3 RCA (Video, Audio L&R)
RS-232 (Serial Port)
S/PDIF optical and coaxial
S-Video

System & Memory

Main Processor: 2 x ST i5518
Flash Memory: 2 x 2 MBytes
SDRAM: 2 x 8 MBytes
EEPROM: 64 Kbits

General Data

Operating Temperature: +5°C - +45°C
Storage Temperature: 0°C - +50°C
Supply Voltage: 90 ~ 240 V AC (SMPS) 50/60 Hz
Power Consumption: 25 W max.
Stand-by Mode: < 7.5 W
Humidity: 25% - 70%
Size (W x H x D) in mm: 280 x 42 x 200
Weight: 2 kg